

Genève 14 Decemb. 1857.

Don ou en prêt, de bons échantillons des *Quercus*
d'Amérique vous me ferez un véritable plaisir,
car ces arbres sont mal représentés dans les
herbiers. La durée de la maturation des fruits
est importante à noter.

Comme vous voyez on peut avoir la certitude
que les *Dicotyledones* s'acheveront dans le *Prodrômus*.
J'ai même pris des mesures pour que dans le cas
de mort ou maladie grave les articles commencés
fussent réunis, complétés et publiés. Après les *Dicotyledones*
il est bien douteux que l'ouvrage continue, au
moins par moi et sous cette forme. Il aura atteint
16 volumes (17 avec tables) et coûtera trop cher pour
la plupart des botanistes; d'ailleurs les premiers volumes
auraient trop vieilli et moi aussi (même ne suis pas
mort). En définitive on aura vu, une à une, environ
60,000 espèces, ce qui n'avait jamais été fait et
ne le fera peut-être plus. Les 14 volumes déjà
publiés contiennent 4525 genres et 50509 espèces.

Il paraît que M^r le Dr Torrey et vous n'êtes
pas parvenus à trouver un exemplaire de *Sitzbecker's*
Reptiles. Je vous remercie tantefois de vos efforts.

Prenez, mon cher collègue, l'assurance de
mon sincère dévouement

Alph. Le Candolle

Grâce à Lucarini et vous on commence à connaître
meilleures les plantes du Japon, que Thunberg avait
embrouillées. Ce sont les échantillons qui manquent
dans les herbiers!

Mon cher Docteur
j'ai attendu pour répondre à vos lettres du 26 mai,
du 4 août et du 25 octobre d'avoir reçu les envois
qui s'y trouvaient annoncés. Ils sont arrivés par
différentes voies, 10 par Paris, les plantes de Fendler (Torrey),
les Euphorbiacées de Engelmann, Holton (Canada), les
Mousses de Sullivan et Deshayes; 20 par ^{Manuel of botany et brochures} l'institution; les planches de U. S. exploring expedition et
2 brochures av.

J'ai remis à M^m. Dumont, Boissier, Godet, Moench
et Duby les différents objets qui les concernaient.
Il y avait aussi un paquet pour M^r Delessier
que je lui ai porté à Paris moi-même il y a 15
jours.

Mille remerciements pour tous ces objets donnés
ou communiqués et pour les quels vous avez eu la
bonté de penser toujours à mes intérêts.

Vous m'annoncer l'envoi prochain de la collection
de Wright contenant 755 espèces de Cuba, prix 75 1/2
dollars. Comme je vous devais depuis longtemps 60 \$.
pour la collection Fendler, je vous transmets ci-joint
une traite de 135 \$ sur M^r Mess. Iselin et cie
à New York. Il faut espérer que la collection
Wright arrivera bientôt à Paris.

M^r Dumont est à Nice; M^r Boissier est occupé
fortement de son père qui est fort malade, je
leur laisse donc le soin de régler de leur côté
ce qu'ils vous doivent s'ils ne l'ont pas encore
fait, au moins en partie.

Dans le petit cahier de Torrey et Gray Reports on the bot. of the Exploration for a railroad etc. il manque la 2^e partie, plants collected by Crauthers, qui est annoncée dans le commencement. Si vous pouvez me donner un exemplaire complet ou au moins cette 2^e partie vous me ferez plaisir. A la fin du cahier il y a ~~bien~~ 10 planches; est-ce tout?

Votre Statistique de la Flore des L. U. est un résumé très intéressant du Manual, au point de vue géographique. J'en ai fait un petit extrait pour le Bulletin de la Bibliothèque universelle. La suite traitera encore de questions intéressantes. Je me félicite de penser que ma Géographie botanique aura donné plus d'impulsion à des travaux de ce genre et les amènera dans la suite à une certaine uniformité qui rendra les collaborations plus faciles.

La librairie Masson, de Paris, a dû vous envoyer la fin du volume XIV du Prodrôme, publié il y a 3 semaines. Depuis cette date je lui ai écrit d'envoyer un volume XIV complet à votre adresse pour Holton.

Une petite note sur les Santalacées que je vous ai envoyée par la poste, le 19 octobre vous aura indiqué certaines nouveautés de mon travail sur cette famille. Votre genre Buckleya est devenu un des plus curieux du règne végétal et bon va vous en demander des échantillons de tous côtés. Il offre si clairement calice et corolle, dans sa fleur femelle, qu'il donne la clef de la nature véritable du genre des Santalacées et par là des Loranthacées et Protéacées. Tâchez de voir l'estivation de ce calice du Buckleya. Je n'ai pas pu l'examiner sur mes échantillons. M^r Chatin m'écrit que l'examen anatomique des tiges de Santalacées confirme les genres que j'ai admis et il me demande des fragments du Buckleya pour les étudier à ce point de vue.

Je suppose qu'il en parlera dans sa prochaine livraison sur les plantes parasites. Les herbiers de Paris n'en contiennent pas un seul fragment.

Nous avons eu le plaisir de voir ici le Dr Engelmann et madame. Ils ont passé quelques semaines à Genève et le 1^{er} a travaillé dans mon herbier. Il est allé depuis à Vienne. J'ai eu aussi la visite de M^r de Martius, de M^m Schultz Schultzenstein (l'atex) et Schultz (bipontinus), de M^r Andersson et autres botanistes européens. L'année prochaine les chemins de fer arriveront à Genève ce qui me procurera plus de visites encore.

Les deux volumes du Prodrôme XV et XVI qui finissent les Dicotylédones sont sur le chantier. Je compte les publier par 1/2 volumes au fur et à mesure qu'ils seront prêts, sans m'inquiéter de l'ordre relatif. Ainsi j'espère commencer par vol. XV part. 1 comprenant les Lauraceae (arrivées, que M^r de Vence n'a pas finies avant de partir pour Java, et que Meisner va commencer bientôt), les Begoniaceae par moi et les Urticaceae par Duchasta — vol. XVI part. 1, comprenant les Urticaceae proprement dites par Weddell, Monimiaceae par Tulane et quelques familles voisines.

M^r Andersson s'occupe des Salicinées, morceau difficile. M^r Brongniart fait le genre Euphorbia, mais pour la liste de la famille je vais quelque retard, vu que nous attendons le genre Euphorbia qui un M^r Brasilon (élève de Paris) annonce à Paris. Ne voulant pas marcher absolument sur ses pas, je commence plutôt les Begoniacées et fais peut-être encore d'autres articles avant les Euphorbiacées dont j'ai toujours l'intention de m'occuper.

Un groupe difficile, qui me tombera probablement sur les bras et qui m'intéresse, est celui des Cupulifères. Si vous pouvez me communiquer, en